

“蚂蚁森林”网友收获最好的植树节礼物

湖北日报讯(记者杨文漪、通讯员余后梁)春风拂面,新绿初绽。今春武汉市全民义务植树活动启动以来,市民通过线上线下渠道参与义务植树热情高涨。截至3月12日,武汉社会各界代表及市民已共同植树近2万株。

3月1日,“绿小武”线上预约报名通道开启后,热度爆表,多个城区义务植树名额相继“秒光”。武汉市园林和林业局联合蚂蚁森林定制的“武汉森宝公益林”,试运行上线不到5小时,即登顶蚂蚁森林公益林日浇水榜单首位。截至3月12日晚8时,全国网友云端浇水量超过109吨,成功捐种树苗650株。

3月12日,作为国家“互联网+全民义务植树”基地的蔡甸区高阳林场成为绿色焦点。在“武汉森宝公益林”植树现场,来自硚口区烟草专卖局等多家团体的代表及市民挥锹铲土,共同种下枫香、乌桕等乡土树种6000株,其中就包括全国网友通过云端义务捐种的树苗。这一幕,让资深蚂蚁森林用户王先生激动不已:“六年来,我终于把树种回了武汉!这是我收到的最好的植树节礼物。”

从指尖减碳到足下生根,武汉的绿色版图正以更多元的方式扩展。在黄陂区胜天村,“碳普惠主题林”迎来了一批特殊的“植树人”。来自多家企业的员工用自己日常低碳出行攒下的减排量,兑换并种下一片湿地松。连续十年参加企业植树活动的刘女士感慨:“用我们的绿色行为换来一片真正的树林,比任何团建都有意义。”

义务植树的场景也在不断“破圈”。在武汉动物园,30余名游客为动物种下1200余株“可口口粮”;在江汉区菜茵口袋公园,市民为城市边角种下“绿色拼图”;在紫阳公园,亲子



3月12日,武汉东湖新技术开发区严家湖湖畔,企业人才精英和市民代表等共同植树,为光谷添绿。(湖北日报全媒体记者 魏铤 通讯员 张璨 摄)

家庭与特别志愿者——机器人“豆皮”携手共植新绿,科技感十足;中石化等在汉企业也主动利用厂区土地,为江城播撒新绿。此外,全市多个社区绿色驿站将园艺课堂搬到户外,武汉园科院联动十余所中小学发起校园护绿公益行动,让爱绿护绿的理念

深入童心。即日起,市民还可在部分公园及植树点体验“碰一碰”互动设备,手机轻触即可直达“武汉森宝公益林”页面,随时随地为武汉添绿。

武汉市园林和林业局生态修复处相关负责人表示,接下来,全市春季义务植树活动还

将持续开展。除了参加线下植树、抚育管护、认种认养等活动,市民还可通过线上捐资方式履行植树义务,通过中国绿化基金会“互联网+全民义务植树”平台,支持“武汉众森家园”“拥抱江城古树”公益项目,以多种方式江城增绿添彩。

鄂东林海竖起防火“科技墙” 无人机升空侦火情 机器人穿越闯火场

湖北日报全媒体记者 张乐克 通讯员 付凡格

3月9日以来,持续晴好天气遇上大风,全省森林防火迎来“春季大考”。在素有鄂东“火窝子”之称的黄冈,面对广袤林区复杂的防火形势,一线的破题思路正在升级。今年,随着灭火机器人、大载重无人机等新质救援装备下沉至黄冈等地,“人追火头”的被动防御正转变为“科技点穴”的精准打击,鄂东林海的防火屏障前,多了一道“科技墙”。

无人机与机器人打头阵

狂风呼啸,浠水县清泉镇窑湖村山庄深处浓烟骤起——这是该县森防办举行的烧除坟山茅草后实战演习。如果在过去,这样的火情意味着什么?意味着数十名扑火队员要扛着二号工具(风力灭火机),在呛人的浓烟中与火搏斗,手脚并用地向陡坡攀爬,“人追着火头跑,又累又危险,有时甚至望火兴叹。”

现在率先挺进火场的,是钢铁之躯。“锁定火场目标,机器人先上!”指挥员果断下达指令。伴随着旋翼的轰鸣,双光侦察无人机如鹰

隼般瞬间拔地而起,穿透浓烟,将火场热成像全景图实时推送到指挥部屏幕。火线坐标、蔓延趋势一览无余。

履带碾过碎石,一台橘红色的灭火机器人拖着长长的水带,沿着坡度极大的崎岖山路稳步突进,高压水枪喷射出巨大的白色水柱,死死压制住翻滚的火舌。与此同时,满载水基弹的无人机在空中悬停、瞄准、“点射”,水基弹精准砸向崖壁上的隐蔽火点。

空中,多架携带水基弹的无人机快速升空,通过实时图像回传精准锁定火点,操作员随即投放水基弹,迅速覆盖火焰,实现“空中点射”。地面上,消防车、机动泵组与天然水源点通过数十条蜿蜒的水带构建起“生命线”,多级水泵串联加压,使山脚水源能直达一公里外的山腰火场。

“以前火头靠人追,现在有科技手段‘点穴’式扑杀,精准高效多了。”一名扑火队员的话,生动道出了科技变革带来的实效。

千米“水龙”斩断火魔去路

高精尖的机器人负责拔除“硬钉子”,而铺遍山野的“水龙”,则是这道科技防火墙的底座。

风大火急,传统扑打方式容易引发复燃。黄冈打出的核心战术是“以水灭火”。在团风县杜皮乡洪家岗村的密林中,一张看不见的水网正迅速成形:一端扎进山脚的天然水源,另一端,数十条加厚水带在山林间蜿蜒向上。

“通过多泵串联,实现接力加压送水。”团风县森防办相关负责人指向移动泵站,随着一阵发动机轰鸣,原本绵软的水带瞬间紧绷。强大的水压将山脚的水源源不断地送至一公里外的山腰,形成数道高压水幕,直接切断了火头的蔓延路线。

县森防办结合计划烧除坟山茅草,在清泉镇窑湖村组织开展重型无人机以水灭火实战演练。

“过去提着水桶,拿着扫把打火,现在水泵一响,几百米外就能用水枪压制火情。”一线队员的感慨背后,是黄冈市推动新质战斗力下沉基层的硬核变化:为乡、村两级应急救援队配备高压水泵不少于2台、水带不少于1000米,基本实现全市重点林区以水灭火装备有效覆盖。

“外科手术”式清茅与生态夺权

如果说机器人灭火是“治标”的利刃,那么

用科技重塑林区生态,就是“治本”的良方。

黄冈市应急管理局数据显示,全市森林火灾中,由茅草引燃的占比超过80%。被当地干部称为“茅草PLUS版”的芭茅,植株可达三四米高,干燥时遇火星即可熊熊燃烧,是典型的火灾隐患。在蕲春县张榜镇,植保无人机低空掠过,对连片芭茅实施药剂精准喷洒。仅仅10天,沿线芭茅就大片枯死,效率相较人工成百倍提升,成本却大幅压缩。

更深层的变革在于“生态夺权”。芭茅死了,地空出来了怎么办?黄冈借助“精准灭荒”,投入重金在这些山头种上枫香、木荷、油茶等耐火经济树种。这些树木长大后,茂密的树冠遮蔽阳光,让喜光的芭茅无法生长,在自然界形成了天然的“生物防火带”。

从无人机喷药的“清茅除患”,到耐火林木的“生态阻火”,再到机器人与高压水网的“点穴灭火”,这套从源头到末端的科技战法,正为鄂东林区筑起一道立体、智慧的科技防火墙。

武汉疫苗研究员抱着孙子去接种

湖北日报讯(记者刘畅、实习生殷金金)“我全程参与了这款疫苗的研发,并且在四个省做了三期临床试验,有大量一线数据支撑,我个人非常放心,对保护效果也很有信心。”3月12日,中国生物武汉生物制品研究所的徐葛林研究员抱着自己出生仅1个月的孙子在武汉接种点接种了该所研发的全球首款六价轮状病毒疫苗。

记者看到,接种过程非常顺利,小宝宝不到一分钟就口服下了这款略有甜味的两毫升疫苗制剂,与喝水无异。

去年8月,作为国家传染病防控的“国家队”,武汉产全球首款六价轮状病毒疫苗获批上市。以“全球价次最高、流行株覆盖最广”的优势,打破了国外企业五价轮状疫苗在国内市场的长期垄断地位,实现了轮状病毒疫苗从“跟跑”到“领跑”的跨越,成为2025年湖北省四个获评的国家1类新药之一,入选湖北省科技创新大会20项标志性创新产品。徐葛林多年前就投身于这款明星级疫苗的研发,是其中的研发专家。

“亲戚家孩子在河北省临床试验中接种了武生所的疫苗,效果蛮好,我们家生了宝宝以后也慕名前来。”一位在现场接种的母亲告诉记者。

这款我国自主研发的口服六价重配轮状病毒减毒活疫苗,适用于6至36月龄婴幼儿接种,可预防G1、G2、G3、G4、G8、G9六种血清型导致的婴幼儿轮状病毒胃肠炎,首次实现对我国A群轮状病毒G型当前流行株全覆盖。临床研究结果表明,该疫苗具有良好的安全性和有效性,目前已在湖北、湖南、河北等省一线医院实现成功接种。它的问世,不仅填补了国际轮状病毒防控的关键技术空白,更成为中国疫苗产业实现创新突破的典型案例,为全球婴幼儿健康成长提供了“中国方案”。



武汉疫苗科学家徐葛林抱着自己的孙子去接种。(受访者供图)

天门纺织服装产业上海推介 15个项目现场签约36.58亿元

湖北日报讯(记者赵莎莎)3月12日,“天门衣尚·潮动全球”2026天门纺织服装产业专题推介会在上海国际会展中心举行。来自中国纺织工业联合会及相关行业协会、全国纺织服装专业市场、产业集群企业、服装品牌、供应链企业、电商平台及湖北省内服装服饰企业的100余位代表齐聚一堂,共同见证天门这座千年棉乡从内陆走向全球的崭新征程。

推介会上,天门15个项目现场签约,签约金额达36.58亿元。签约项目涵盖纱线织造、面料印染、服装生产等全产业链环节,欧娅服饰、展朋服装、叽咕贸易、昌绒纺织、优美聚品纺织、楚耀新材料等一批强链补链项目落地天门,为产业发展注入新动能。同时,“天门衣尚”十城百店计划正式启动,天门与辽宁西柳服装商业管理集团、上海新七浦服装市场、银基实业集团、中纺中心服装城、中国(东港)双面呢服装交易市场、常熟天虹服装城、平湖时尚中心、成都尚都商业管理有限公司、清河羊绒产业发展有限公司、沧州明珠商贸城等全国十大重点服装市场达成战略合作,开启线上线下融合发展的新篇章。

“天门的故事,是传统产业在数字时代焕发新生的故事,是内陆城市凭借创新与拼搏链接全球的故事。”中国纺织工业联合会流通分会会长徐建华在致辞中感慨。短短几年间,天门服装电商交易额从70亿元跨越至700亿元,年均增速高达92%,带动本地就业16万人,生动诠释了“一条产业链养活千万家,带活一座城”的产业富民效应。

天门因棉而兴,因纺而荣。今天的天门,30多万训练有素的产业工人,创造了“每3户就有1户从事服装行业”的天门现象;“一核三镇多支撑”的产业生态日臻完善,“纺纱—织布—印染—成衣—电商”全产业链实现闭环,前端锦纶、氨纶、涤纶年产能达150万吨,中端聚集7000家服装企业,后端培育了1.3万家电商店铺。

天门主动拥抱全球化,以海外仓建设为核心,已建成美国、泰国、马来西亚、日本等4个海外仓,加速打造10个海外仓矩阵,90%以上服装企业可实现“出海”,产品远销150多个国家和地区。

从天山到江城求学,再赴雪山支教 迪丽热巴,在西藏山南种下“石榴树”

湖北日报全媒体记者 李玉麟 通讯员 韩烨丹 实习生 左佳仪

3月9日下午,湖北大学思睿广场上,“赴藏传薪,育梦成林”研究生赴藏支教团薪火传承暨欢送仪式温情启幕。第九批援藏支教团成员、会计专业研究生迪丽热巴,将承载着初心与期许的手账赠予第十批团员。

这位与明星同名的新疆姑娘,从天山脚下来到荆楚大地,去年又奔赴西藏山南,用一段支教时光,在民族交融与教育帮扶的沃土上书写了青春答卷。

“三尺讲台虽小,却能丈量世界、哺育深度;朝夕相伴太短,也能在彼此生命中留下深刻的印记。”她在赠送给第十批支教团员的手账本上如是写道。

“我想成为一座小桥,帮助藏族孩子增进对其他民族的了解。”

生在新疆、学在湖北,迪丽热巴的求学之路,始终浸润在湖北大学浓厚的民族团结氛围里。

第一次在校内公告栏看到赴藏支教团招募通知时,她也曾犹豫:“非师范专业的研究生,去西藏教书,能行吗?”但这份顾虑,终究抵不过她心中的热爱与期许。

湖北大学的校园生活,更让她坚定了信念。学校“琴园石榴籽”民族文化节上,各族同学欢聚交流;民族团结主题活动室里,大家分享家乡故事。这些日常让她坚信,民族之间的距

离,从来抵不过真诚的交往与沟通。每次假期返乡,家乡日新月异的发展,更让她真切感受到各民族同心奋斗的力量。

“我想成为一座小桥,既让藏族孩子感受到温暖,也帮助他们增进对其他民族的了解。”朴素的话语,道出了她奔赴高原的初心。带着这份初心,她在山南东辉中学承担校办工作与社团教学任务。

“锅庄舞和新疆舞,跳起来高兴的感觉是一样的。”

初来时,环境的差异给迪丽热巴带来了不小挑战。但山南人的热情与温暖,渐渐消融了她的陌生与不安。同事递来的一杯热甜茶,小店老板娘多加的一勺牦牛肉汤,孩子们好奇又纯真的目光,让她快速融入这片土地。

第一次走进舞蹈教室,孩子们好奇地打量着这位老师,木卡姆旋律响起,羞涩与拘谨让课堂氛围一度沉闷。迪丽热巴没有急于教动作,而是将舞蹈与新疆的风土人情巧妙融合,温柔地向孩子们讲解:“这是新疆姑娘摘葡萄的手势……这是家乡人迎接远方客人的姿势……”木卡姆是丝绸之路上的音乐瑰宝。跳起舞时,心里装着欢喜就好。”她一遍遍示范,把复杂的动作拆解开来,耐心带着孩子们逐个练习,慢慢打开孩子们的心扉。

从不敢抬头到眉眼含笑,从手足无措到尽情舒展,孩子们渐渐爱上了这来自天山的律动。有个女孩课后悄悄拉住她的衣角说:“老

师,我们的锅庄舞和你们的舞蹈,跳起来高兴的感觉是一样的。”这句朴实的话语,让迪丽热巴心头涌起暖流。

去年11月,她策划并主讲了“天山脚下的节拍:非遗木卡姆进课堂”美育思政课,将新疆的戈壁、草原、葡萄等画卷展现在七年级孩子眼前,让木卡姆的旋律在教室里回荡。孩子们眼中闪烁着对不同文化的欣赏与亲近,还自发对比藏族锅庄与维吾尔族舞蹈的异同,在潜移默化中,民族团结的种子悄然在心底生根发芽。

付出终有回报,在东辉中学年底“党团领航青春路,薪火相传好少年”文艺汇演中,迪丽热巴指导的民族舞《晨曦中的玫瑰》荣获一等奖。掌声响起时,孩子们一起喊道:“老师,您辛苦了!”那一刻,所有的疲惫都化为了满心的幸福。

“别忘了,这里有一直惦记你的小姐姐呀!”

在东辉中学,迪丽热巴除了担任民族舞社团的舞蹈老师外,还认真地完成了校办的各项工作。她参与山南市教育局组织的教师人事档案专项审核工作,三个多月里,和同事们逐项审核学校近30年来教师的档案,查漏补缺、多次补充材料,先后获评市教育局“优秀工作者”“优秀工作人员”,以及学校“优秀行政人员”,支教期满考核更是获评优秀。

支教的时光匆匆而逝,离别时刻终究到来。迪丽热巴与东辉中学的孩子们之间,早已结下了深厚的情谊。离开学校的那一天,学生



迪丽热巴(前)与西藏学生们在社团课上合影。(受访者供图)

扎央的妈妈发来一段视频。画面里,扎央对着往日的舞蹈排练片段潸然泪下。迪丽热巴看着屏幕,也忍不住跟着一起湿了眼眶。

孩子们舍不得这位从天山来的老师,纷纷送来精心准备的小礼物:一枚发卡、一个彩色发圈、几颗仔细包裹的糖果,还有一封封字迹稚嫩的手写信。信里,孩子们写下最纯粹的心意:“你总顾不上吃饭就扎进教室拍节拍、做示范,累得站不住也不肯歇,真的让我好心疼。”“别忘了,这里有一直惦记你的小姐姐呀!”……

在山南的103天支教时光,迪丽热巴在援藏日记里写下:“山南不语,却教会我何为扎根;孩子单纯,却让我看见何为真诚。”